BOLETIN TECNICO 5224/0710	**Lubekrafft® KWR**



GRASA BLANCA MULTIFUNCIONAL BAJO FUERTES CARGAS

DESCRIPCION

Lubekrafft® **KWR** es una grasa de altas prestaciones, que contiene, además de otros componentes de elevada eficacia, una combinación de lubricantes sólidos blancos especiales (PTFE).

Lubekrafft® **KWR** impide el contacto metal-metal y reduce en consecuencia el valor del coeficiente de rozamiento, permitiendo una alta protección al desgaste y a las vibraciones y cargas de choque. Exenta de compuestos de plomo, metales pesados y otros compuestos perjudiciales para el medio ambiente.

APLICACION

Lubekrafft® **KWR** está particularmente formulada para la lubricación de rodamientos, articulaciones, válvulas, etc., dónde por razones de limpieza no se desea una grasa que manche, así como en aquellos puntos dónde exista un fuerte contacto con el agua.

Se utiliza en:

- Maquinaria de embalaje y llenado.
- Maquinaria de la industria textil.
- Grifería, valvulería en general.
- Optica y equipos eléctricos.
- Etc.

MODO DE EMPLEO

Lubekrafft® **KWR** se utiliza como una grasa convencional mediante bomba manual o engrase centralizado.

Lubekrafft® **KWR** es compatible con cualquier grasa de igual base (espesante o aceite). En caso contrario consultar con nuestro Departamento Técnico.

VENTAJAS

- Excelente resistencia al agua.
- Buen factor de velocidad.
- Mayor seguridad de funcionamiento.
- Buen comportamiento a la extrema presión y vibraciones.
- Buena adherencia.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Color	....	Blanco
Naturaleza	....	Espesante inorgánico aceite mineral
Consistencia (ASTM-D-217)	....	NLGI 2
Temperatura de servicio	....	-10 ºC a +150ºC
Penetración (ASTM-D-217)	....	265 – 295 mm^{-1}
Punto de Gota (ASTM-D-566)	....	> 300ºC
Resistencia al lavado por agua (ASTM-D-1264)	....	1
Corrosión tira cobre (ASTM-D-4084)	....	1a
Carga soldadura (ASTM D 2596)	....	> 2000 N

Nota : Estos datos representan valores medios después de diferentes ensayos. Dada la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, estos datos no constituyen base para la fijación de especificaciones.

KRAFFT, SLU
Carretera de Urnieta, s/n – Apartado, 14
Teléfono 943 410 400 / Fax 943 410 440
20140 ANDOAIN (Guipúzcoa)
DELEGACIONES :
MADRID – BARCELONA – VALENCIA –VIGO – LAS PALMAS DE G. CANARIA

